

SIGILLANTE MS FLEX BIANCO

Art. F3892 215 001



Prodotto a norma ISO 11600 F-25LM e DIN 18540-F
A basso modulo - altamente elastico

Caratteristiche

- Sigillante monocomponente a base di polimeri ibridi MS
- Sigillatura permanentemente elastica e durevole nel tempo
- Per uso interno ed esterno
- Ideale per tutti i giunti di dilatazione: compensa in modo ottimale i movimenti strutturali dei manufatti
- Evita fessurazioni e distacchi dalle pareti in muratura
- Buona adesione alla maggior parte dei comuni substrati, anche su substrati leggermente umidi
- Buona resistenza alle condizioni climatiche e ai raggi UV
- Sovraverniciabile con vernici a base acqua: data la varietà di vernici e smalti disponibili, si consiglia di effettuare prove preliminari di compatibilità per escludere reazioni indesiderate
- Non corrode i metalli, non macchia superfici porose come marmo, granito e altre pietre naturali
- Senza isocianati, solventi, alogeni e acidi
- Contenuto: 290 ml
- Colore: bianco

base chimica	MS-Polymer (ibrido)
consistenza	pastosa
indurimento	in presenza di umidità
densità	1,45 g/ml
ritiro volumetrico DIN 52451	ca. 3 %
tempo formazione pellicola (filmazione)	ca. 10 (23°C /50% umidità relativa) min
tempi di indurimento	2-3 mm / 24 h (23°C /50% umidità relativa)
durezza Shore A DIN 53505	ca. 25 A
allungamento a rottura DIN 53504	ca. 900 %
modulo elastico 100% ISO 8339	ca. 0,36 N/mm ²
resistenza a trazione DIN 53504	ca. 1,3 N/mm ²
allungamento massimo d'esercizio	25 %
recupero elastico	>70 %
temperatura di applicazione	da +5 a +40 °C
temperatura d'esercizio	da -40 a +90 °C
dichiarazione di prestazione dop	EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC

Campo d'applicazione:

- Specifico per la sigillatura tra elementi di costruzione all'interno e all'esterno
- Ideale per sigillare tra parete e serramento, di elementi prefabbricati e pannellature nei settori edilizia, legno e metallo
- Idoneo per molti materiali come metallo, alluminio, superfici verniciate, PVC rigido, vetro, ceramica smaltata, legno, calcestruzzo, muratura, pietre naturali, polistirolo

Modalità d'uso:

- Solitamente un giunto di dilatazione deve avere una dimensione minima di 6 mm (larghezza x profondità). Dai 10 mm in su, il rapporto sarà 2:1 (es. larghezza 20 mm x profondità 10 mm)

Avvertenze

- Non adatto per incollare acquari
- Non indicato per applicazioni in cui sia possibili l'immersione continua nell'acqua
- Può verificarsi lo scolorimento dovuto ad agenti chimici, alte temperature e raggi UV

Immagazzinaggio

- Stabilità allo stoccaggio in confezione originale ermeticamente chiusa a tra i +5°C e +25°C, 12 mesi dalla data di produzione
- Attenzione teme il gelo